SCHEDA TECNICO INFORMATIVA

C.P.A. S.R.L.

SOFFIANTI IN ALLUMINIO

0.70, 0.90, 1.50, 2.20 kW

C.P.A. srl
Via Don Demetrio Castelli, 71 - 12060 RODDI (CN)
Tel. 0173.615693 - Fax 0173.620922
www.cpa-piscine.it
cpa@cpa-piscine.it

Ver.05– 06/07/2023

Descrizione

Le soffianti in alluminio a funzionamento continuo sono dotate dei seguenti accessori:
- silenziatore/smorzatore interno sia in ingresso che in mandata.

Opzionale:

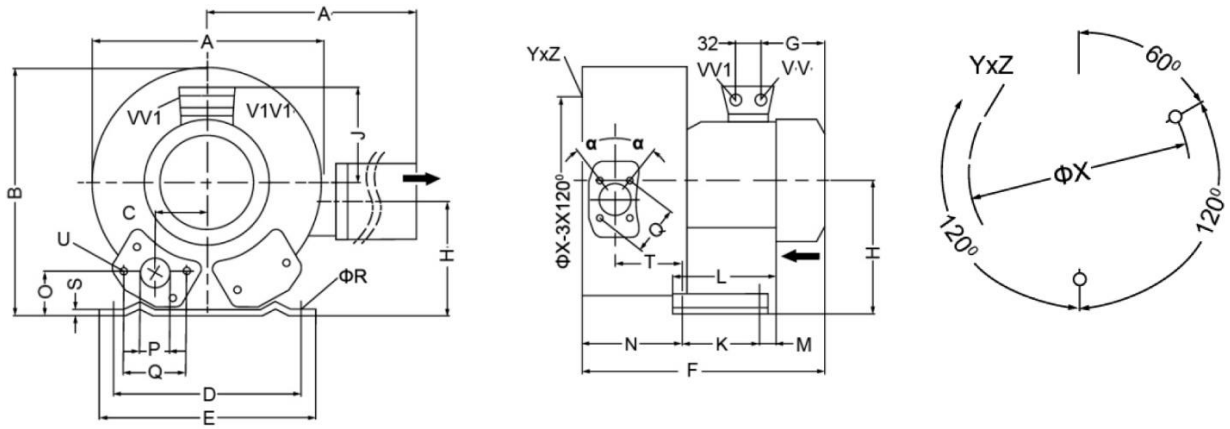
- silenziatore esterno in mandata
- filtro esterno a cartuccia sull'aspirazione;

Le soffianti sono disponibili in quattro modelli da 0.70 kW, 0.90 kW, 1.50 kW ed 2.20 kW.
I modelli da 0.70 kW, 0.90 kW e 1.50 kW sono disponibile in versione monofase e trifase.
Il modello da 2.20 kW è disponibile solo in versione trifase.

Dimensioni nominali e caratteristiche prestazionali

Tutti i modelli sono caratterizzati da un grado di protezione IP 55.
I motori monofase hanno una tensione d'alimentazione di 230 V a 50 Hz.
I motori trifase necessitano invece di una tensione d'alimentazione di 400 V a 50 Hz.
Le macchine sono costruite secondo le norme IEC e rispondono alle norme generali previste dalle Direttive Europee 2006/42(Macchine), 2006/95 (Bassa Tensione), 2004/108 (Compatibilità elettromagnetica) ed alle norme armonizzate applicabili.

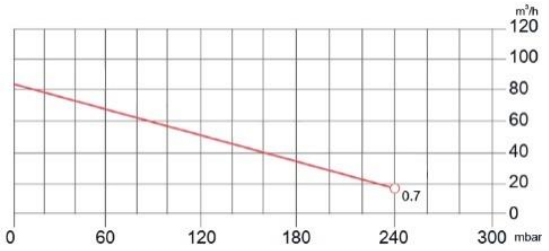
Modello 0.70 kW Monofase/Trifase



Ø X	XYZ	Fori
140	M6x15	51°/171°/291°

A	A'	B	C	D	E	F	G	H	H'	J	K	L	M	N	O	P	Q	Ø R	S	T	V	V1'	α
284	316	270	45	205	230	316	135	128	106	111	83	108	75	130	39	G 1/4	64	10	2.8	88	M 6x7	M2 5x1.5	27

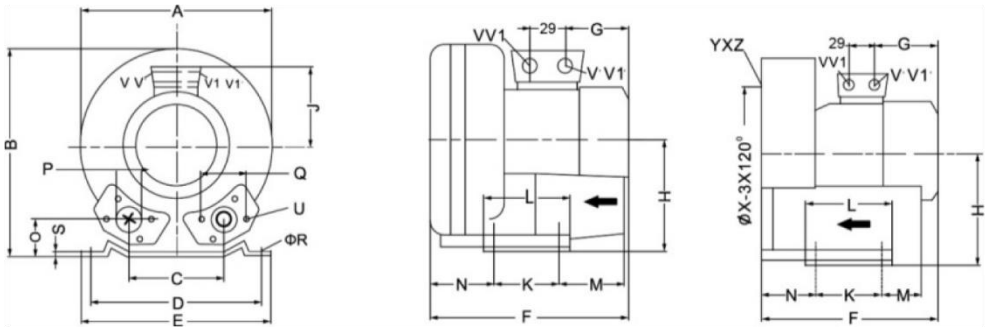
Potenza (50 Hz)	Peso (kg)
0.7 monofase	15
0.7 trifase	15

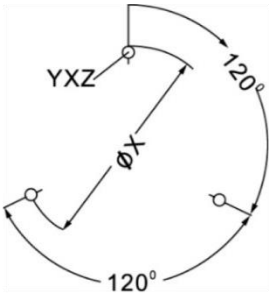


Pressione di mandata [mbar]	50	75	100	125	150	200
Portata [m³/h]	70	65	58	50	42	30

Potenza motore [kW]	0,7 monofase – trifase
Rumorosità [dB A]	55

Modello 0.90 kW Monofase/Trifase

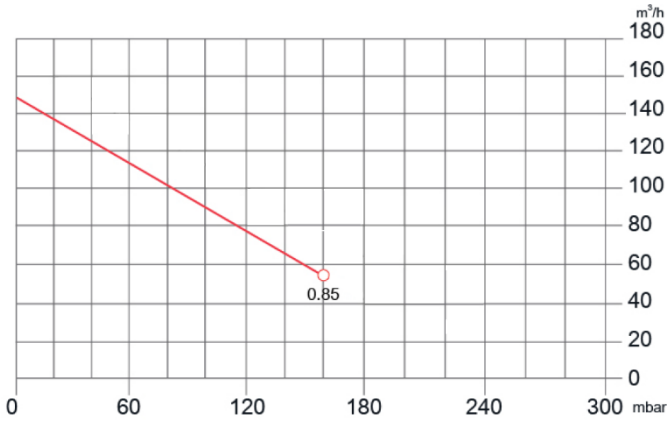




Ø X	XYZ	Fori
174	M6x15	0°/120°/240°

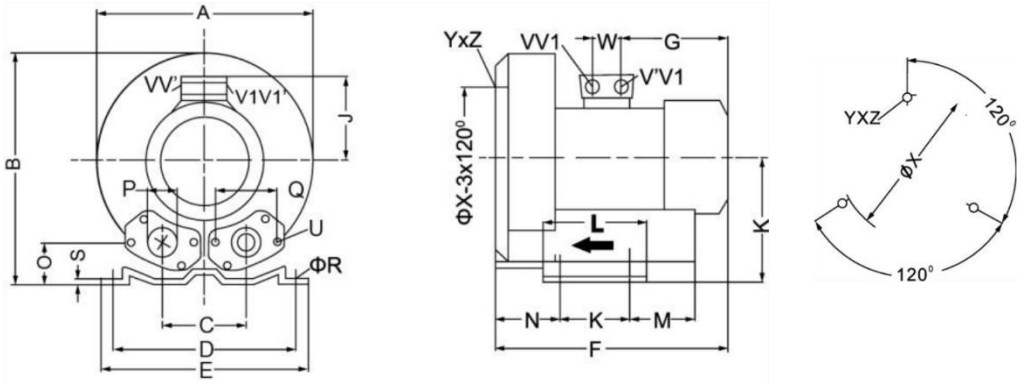
A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	Ø R	S	U	V	V1'
286	302	115	225	255	292	160	154	120	95	130	70	75	46	G 1/2	72	12	3	M6x19	M25x1.5	M 16x1.5

Potenza (50 Hz)	Peso (kg)
0.85 kW monofase	17
0.85 kW trifase	17



Pressione di mandata [mbar]	50	75	100	125	150
Portata [m³/h]	120	105	90	78	60
Potenza motore [kW]	0,85 monofase – trifase				
Rumorosità [dB A]	63				

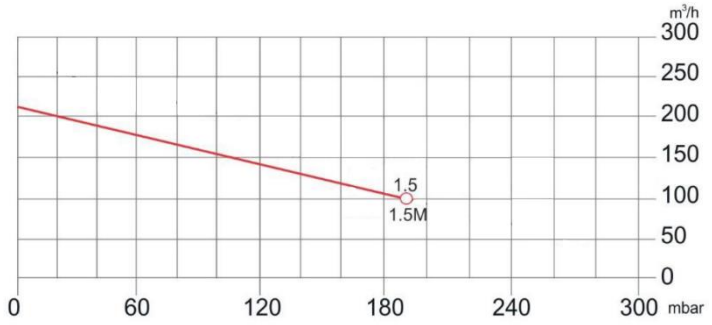
Modello 1.50 kW Monofase/Trifase



Ø X	XYZ	Fori
200	M8x20	0°/120°/240°

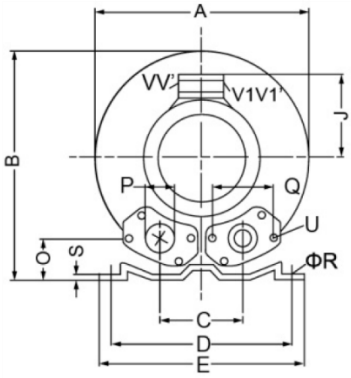
A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	Ø R	S	U	V	V1'	W
334	337	120	260	295	346	191	175	128	115	155	96	87	48	G 2	83	14	4	M8x17	M25x1.5	M 16x1.5	29

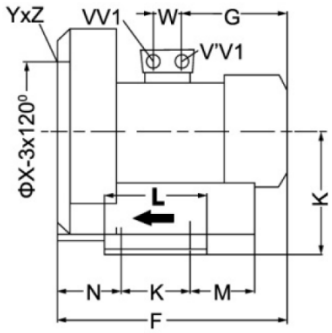
Potenza (50 Hz)	Peso (kg)
1.5 monofase	23
1.5 trifase	23

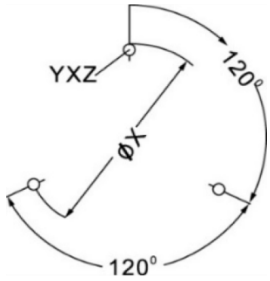


Pressione di mandata [mbar]	50	75	100	125	150	200
Portata [m³/h]	180	160	150	140	125	95
Potenza motore [kW]	1,5 monofase - trifase					
Rumorosità [dB A]	64					

Modello 2.20 kW Trifase



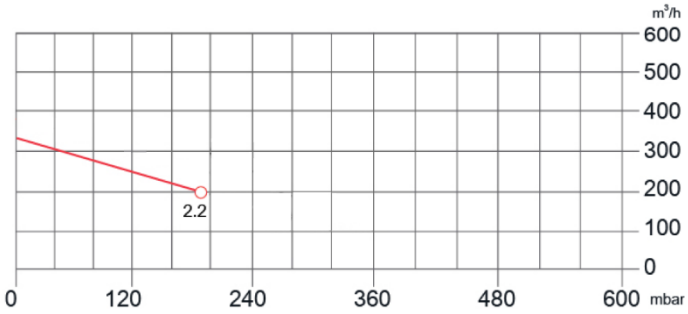




Ø X	XYZ	Fori
240	M10x20	0°/120°/240°

A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	Ø R	S	U	V1	V1'	W
382	384	125	290	325	377	191	197	128	140	180	84	109	54	G 2	83	15	4,5	M8x17	M32x1.5	M32x1.5	29

Potenza (50 Hz)	Peso (kg)
2.2 trifase	31



Pressione di mandata [mbar]	50	100	125	150
Portata [m³/h]	290	260	250	230
Potenza motore [kW]	2.2 trifase			
Rumorosità [dB A]	69			

Note:

- Le informazioni contenute nel presente documento possono variare a discrezione del redigente, senza preavviso, contestualmente alle modifiche del prodotto in oggetto al presente documento: sarà onere del cliente all'atto dell'ordine verificare la persistente corrispondenza del prodotto alla scheda informativa.
- Eventuali schemi tecnici ed immagini riprodotte nel presente documento hanno valenza puramente informativa e non sono validi ai fini normativi.